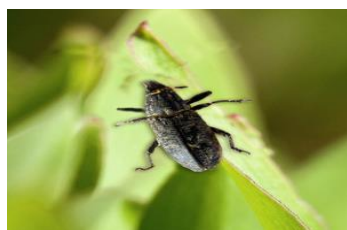


BULETIN DE AVERTIZARE

Nr 22 din 11.05.2023

Condițiile climatice din ultimile zile pot favoriza apariția și dezvoltarea /daunătorilor : **Puricele sfeclei** (*Chaetocnema tibialis*), **Ratisoara** (*Tanymecus palliatus*) **Gargarita sfeclei** (*Bothynoderes punctiventris*). care pot cauza pierderi importante la culturile de : **SFECLA DE ZAHAR**



Pentru prevenire și combatere, se recomandă executarea tratamentului T1 pe parcelele pe care s-a depășit pragul economic de daunare : **Purice** : 10 exemplare /mp,; **Ratisoara, Gargarita** : 0,5 exemplare/mp.

Gărgărița sfeclei - Este un dăunător polifag ce atacă sfecla de zahăr și furajeră, floarea soarelui, porumbul, tutunul, macul, leguminoasele, gramineele, etc. La plantele abia răsărite, adulții rod complet frunzele sau retează plantele de la colet. La plantele mai dezvoltate (cu peste 3 – 4 frunze), adulții rod frunzele pe margini, sub formă de trepte . Larvele se hrănesc cu rădăcinile diferitelor plante, fără a produce pagube importante.

Pentru **COMBATERE**, în cazul în care nu s-a efectuat tratamentul seminței, puteți aplica unul din produsele :

- KARATE ZEON	0,150 l / ha	<i>sau</i>
- VANTEX 60 CS	80 ml in 300 l apa /ha	<i>sau</i>
- DECIS EXPERT	75ml/ha	<i>sau</i>
- DELTAGRI	0,3 l/ha	

Puteți utiliza și alte produse de protecția plantelor cuprinse în baza de date PEST – EXPERT de pe site-ul M.A.D.R. (www.madr.ro) .

Important : folosirea adjuvanților la oricare tratament cu produse ppp de contact sau sistemice efectuat, permite acoperirea rapidă a suprafețelor tratate și influențează pozitiv alipirea soluției pe plante, asigură rezistența la spălarea de către ploii , contribuind în acest fel la creșterea considerabilă a eficacității tratamentelor fitosanitare.

Producătorii agricoli (utilizatorii de produse de protecție a plantelor) **trebuie să cunoască și să respecte întocmai** condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p. în exploatarea agricolă așa cum sunt prevăzute în **“Ghidul de utilizare în siguranță a produselor de protecție a plantelor”**: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-în-domeniul-fitosanitar.html>.

Alte recomandări:

- tratamentele fitosanitare se vor efectua pe vreme liniștită sau la viteze ale vântului cuprinse între 0,5-3 m/sec. La viteze ale vântului mai mari de 3 m/sec. **NU SE VOR EFECTUA TRATAMENTE FITOSANITARE !!!**
- citiți cu atenție toate instrucțiunile de pe eticheta produsului;
- utilizați responsabil toate produsele fitosanitare;
- nu tratați lângă cursurile de apă ,santuri și alte zone protejate stabilite în condițiile legii;

- folositi numai aparate de stropit in stare perfecta de functionare , bine reglate si calibrate;
- clatiti de trei ori ambalajele in care au fost ppp si turnati apa de clatire in cuva;
- aplicati pe parcele tratata restul de solutie din cuva , diluata cu apa de clatire;
- spalati aparatele de stropit dupa fiecare tratament;
- nu deversati apele reziduale langa cursurile de apa , locuinte.

Măsuri pentru protecția familiilor de albine :

Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, de securitate a muncii, de protectie a albinelor si animalelor conform Ordinului Comun nr. 45/1991 al M.A.A. privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide, a Legii nr. 383/2013 a apiculturii si nr.127/1991 al A.C.A. din Romania; 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului; 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie locala, Protocolul nr.3242/21.10.2016 dintre Autoritatea Nationala Fitosanitara si Federatia Asociatiilor Apicole din Romania-Romapis, privind implementarea legislatiei în vederea protectiei familiilor de albine împotriva intoxicatiilor cu produse de protectia plantelor. Pentru prevenirea intoxicatiilor la albine, deținătorii de suprafețe agricole si silvice care efectuează tratamente chimice la culturile agricole si silvice pe care le detin sunt obligati sa anunte în scris, consiliile locale cu cel puțin 48 ore înainte de efectuarea tratamentului, precum si denumirea produsului folosit. Consiliile locale, precum si administratorii terenurilor agricole si silvice trebuie sa anunte în scris sau telefonic, apicultorii care au vatra de stupina stationara/permanenta sau temporara/pastorala, cu cel puțin 24 ore înaintea efectuării de catre detinatorii de terenuri agricole sau silvice a tratamentelor cu substante chimice, în vederea prevenirii intoxicatiilor la albine

ANEXA:

ATENȚIONARE! Toți utilizatorii de produse de protecție a plantelor (persoane fizice și juridice) **au obligația de a deține și completa la zi „Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor, cerință obligatorie conform Ordinului 352 din 10.02.2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România (SMR 10), cu modificările și completările ulterioare**, după modelul de mai jos:

Nume și prenume fermier/soc. comercială.....

Domiciliu fermier/sediul social al societății

(Comuna, județul)

Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRU

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratamentului. (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul (BF/parcelă)	Timpul aplicării/fezofaza culturii	Tratamentul efectuat				Numele, pre-numele pers. responsabil e de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare : boli/dăunători/buruieni	Den u-mire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafața (ha)			

Se vor utiliza **numai produse de protecție a plantelor omologate de C.N.O.P.P.P., pentru utilizare în România, care se regăsesc în baza de date PEST - EXPERT: <https://aloe.anfd.ro/>.**

GAEC 1 - Crearea/menținerea benzilor-tampon (fâșiilor de protecție) în vecinătatea apelor de suprafață

1. Se mențin fâșiile de protecție existente pe terenurile agricole situate în vecinătatea zonelor de protecție a apelor de suprafață stabilite în conformitate cu prevederile legislației în domeniu. Lățimea minimă a fâșiilor de protecție este de 1 m pe terenurile cu panta de până la 12% și de 3 m pe terenurile cu panta mai mare de 12%, panta terenului fiind panta medie a blocului fizic adiacent cursului de apă.

2. În cazul în care pe terenul agricol situat în vecinătatea zonelor de protecție a apelor de suprafață nu există fâșii de protecție, fermierul are obligația înființării și menținerii acestor fâșii, în conformitate cu prevederile Codului de bune practici agricole.

SMR 8 - Introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor

Fermierii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au

următoarele obligații:

1. să utilizeze numai produse de protecție a plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor, care se regăsesc în baza de date PEST-EXPERT.
2. să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare;
3. produsele de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație pentru utilizarea acestor produse, emisă de unitatea fitosanitară din raza teritorială în care își desfășoară activitatea;
4. să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii;
5. să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecție a plantelor în exploatațile agricole, așa cum sunt prevăzute la cap. VI pct. 6.3-6.6 din Codul de bune practici în fermă, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 1.234/2006;
6. să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență contabilă a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatație, precum și Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor.

Pentru relații suplimentare vă puteți adresa **Oficiului Fitosanitar Botoșani** la tel/fax: 0231/518227 e-mail: ofbotosani@anfop.ro

Vă rugăm să afișați la loc vizibil Buletinul de Avertizare pentru informarea tuturor celor interesați.

Coordonator,
ing. COSTIN Constantin

Consilier superior,
ing. SILION Razvan

